

**Garant****Kopierfråshuvud HPC, obelagd, Ø D h10: 16mm****Beställningsdata**

Ordernummer	210355 16
GTIN	4045197557704
Artikelklass	21M

**Teknisk beskrivning**

huvudets längd l	20 mm
Skärlängd L <sub>2</sub>	12 mm
skär-Ø D	16 mm
maximalt sågdjup a <sub>p max</sub>	8 mm
Matning f <sub>z</sub> för kopierfräsning i kortspånande aluminium	0,13 mm
Hållarstorlek	16 mm
Fri längd	20 mm
Antal skär Z	4
Serie	TopCut
Beläggning	obelagd
Sort	HU730
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	W
Spiralvinkel	36 grad

Egenskap spiralvinkel	Oregelbunden
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Ingreppsbredd ae vid fräsoperation	0,05×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd ae vid fräsoperation	0,5×D vid kopierfräsning
Bearbetningsstrategi	HPC
Invändig	nej
passande grundhållare	GARANT TopCut
Produktslag	Skärinsats för fräning

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	530 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	500 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	450 m/min	N
CuZn	mindre lämplig	320 m/min	N
Olja	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		

## Tillbehör

Monteringsnyckel Typ 13X4	219987 13X4
Insticksdapter för momentnyckel Typ 13X4	219986 13X4